 	Claims	

Application No.	Applicant(s)	
09/895,612	AUMAN, BARNEY J.	
Examiner	Art Unit	

1732

/	Rejected	1	(Throu Ca
=	Allowed	÷	Re

(Through numeral) Cancelled	N	Non-Ele
Restricted	1	Interfere

Allan Kuhns

n-Elected	A	Appeal
erference	o	Objected

Cla	aim				Ę	ate	 -					laii	n			_	D	ate					Cla	aim				C	Date	9			
	-E			П									_							Т				al									
Final	Original	1/19/05									Final	i	Original				- 1				ł		Final	Original		i					1		
🛅	, E,	1									🛅		泛				ı				ľ		這	Öriç							1		
		Ù										- 1																			Ш		
	1												51											101									
	2									┙			52				_			\perp				102						Ш	\Box		
	3			_								┙	53			_	_		\perp	┸	<u> </u>			103		Ш				Ш	Ш		Щ
	4		Ш	_				Ш		_	0		54							┸				104		Ш				Ш	Ш	_	
	5	_	\sqcup	_		_	Ш	L_		_		1	55		_	_	_	_		_	<u> </u>			105		\sqcup	_				\sqcup	_	Ш
	6				_	_		Ш	\perp	_			56	\Box	_	4	_	4	_	4				106		\vdash	_			Щ	\sqcup	_	
<u> </u>	7		Ш	_						_	<u> </u>		57			4			_	\bot	4			107		\sqcup	_				$\vdash \vdash$	_	
	8		\sqcup	_	\dashv			Ш	_	_			58	\dashv	\dashv	4	\dashv	\dashv	_	\bot	-			108	_	\vdash					$\vdash \vdash$		
<u> </u>	9		\dashv	_	-	_	_	Ш		4			59		-	4		-	4	+	+			109		\vdash	_				$\vdash \vdash$	_	Ш
	10	<u> </u>	\dashv		-	1	-		-	4	<u> </u>	-	60	\dashv	-	4		-	+	+				110		\vdash				Щ	$\vdash \vdash$		Щ
<u> </u>	11	<u> </u>	\sqcup			\dashv	Н	Н	\dashv	4	-		61	\sqcup	\dashv	4	\dashv	\dashv	+	+	+	1	-	111	<u> </u>	\vdash		Ш		Н	\vdash	_	Н
<u> </u>	12	\vdash	$\vdash \vdash$	-	\vdash	\dashv	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\vdash	+	62	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	1	<u> </u>	112	<u> </u>	\vdash	4			Н	\vdash	\dashv	Н
<u> </u>	13	<u> </u>	$\vdash \vdash$	-	\vdash	\dashv	Н	Н	\dashv	\dashv	\vdash		63	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	+	+	+	1	-	113	<u> </u>	\vdash	4	\vdash	\square	Н	\vdash	\dashv	$\vdash\vdash$
<u> </u>	14 15	-	\vdash	\dashv		\dashv	\vdash	\vdash	-	\dashv			64 65				-+			+		1	-	114	<u> </u>	\vdash	\dashv	\vdash	-	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash
 	16	-	\vdash		\dashv			$\vdash \vdash$	-+	\dashv	-	+	66		\dashv	-	\dashv	+		+			-	115 116	Н—	\vdash	\dashv		\dashv	\vdash	\vdash	-	\vdash
\vdash	17		\vdash	\dashv	-		\vdash		-	\dashv	<u> </u>		67		-	-	\dashv	\dashv	+	+	+	1	\vdash	117	-					\vdash	 	-	\vdash
<u> </u>	18		\dashv	\dashv	\vdash	\dashv		Н		\dashv	<u> </u>		68		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+-	ł	\vdash	118		\vdash	-	-	=	Н	\vdash	\dashv	\vdash
	19	-	\vdash	\dashv		\dashv	-	Н	-	\dashv	-		69	-	-+	\dashv	-	\dashv	+	+	+	ł	-	119	-	\vdash					\vdash	\dashv	\vdash
	20	-		-		\dashv	-	Н	-	\dashv	\vdash		70	\vdash	\dashv	+	\dashv	-+	\dashv	╌	+	1	\vdash	120		\vdash	-			H	\vdash		-
	21		\dashv	\dashv		\dashv	\vdash	Н	-	\dashv	\vdash		71		\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	╁	1	\vdash	121		\vdash	_			\vdash	\vdash	\dashv	\vdash
	22		\dashv	\dashv			_	-	\dashv	\dashv	-		72	-	-	┥	-+	╅	+	+	+	1		122	-	\vdash	-			H	\vdash	\dashv	\vdash
	23	 		\dashv	\vdash	\dashv	_	Н	\dashv	\dashv	\vdash		73	-	+	+	\dashv	-		╁	+	ł	-	123		┝	\dashv	-	-	-	\vdash	\dashv	-
	24	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash	-	-	Н	_	\dashv	\vdash	+	74		\dashv	-	-+	-+	-	+	+	1	 	124		\vdash		-	=	Н	\vdash	\dashv	\vdash
1	25	=	\dashv	\dashv			-	\vdash	-	\dashv			75	\dashv	7	\dashv	┰	_	+	╁	+	1		125		\vdash				Н	\vdash	\dashv	
⊢ <u>'</u>	26		\forall	\dashv		\dashv	-	Н	-	\dashv	-		76		\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	+	1	-	126		\vdash	_	-			\vdash	\dashv	
<u> </u>	27	┢	\vdash			\dashv		Н		_		\top	77		\dashv	十	\dashv	\dashv	\top	+	\top	1		127		\Box			_	\vdash	\vdash	_	
	28	\vdash	\vdash	\neg		\exists		Н	\dashv	\dashv			78		寸	寸	\dashv	寸	\top	\top	\top	1		128		\vdash				\vdash	\sqcap	\neg	
	29		П	\neg			-	П				7	79		T	寸		寸	7	T	1	1		129							П	\neg	
	30		П	\neg			_	П			-	十	80		寸	寸	7	_	\top	\top	┪	1		130		П					П		
	31		Ħ							1			81		T	寸	寸	寸		T	1	1		131							\sqcap		
	32												82		\neg					T		1		132						П	\Box		
	33											\sqcap	83				丁]		133									
	34												84			\Box	\Box			I	\perp]		134									
	35												85						\Box	Ι				135							\Box		
	36			\Box									86			\Box				\perp				136									
	37									\Box			87			\Box	\Box		$oldsymbol{\perp}$	\int		[137		\Box					Ш		
	38												88			\Box	\Box		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$			1		138		\Box					Ш		
	39		Ш					Ш					89			\Box		$\perp \Gamma$				1		139		Ш				\square	Ш		
	40		Ш		Щ			Ш		\bot	\vdash		90			_	_		_ _	Ţ				140		Ш					Ш	_	Ш
	41		Ш		\Box			Ш		_			91			\perp	\perp			\perp				141	L.	Ш				Ш	Ш		
	42		Ш	ļ	Щ			Ш	\perp	_	·		92	\sqcup	\perp	\perp	_	\dashv	\perp	\perp	_		<u></u>	142		Ш				Ш	Ш	_	<u> </u>
	43	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	Щ	_				Ш		_	<u> </u>		93	Щ	_	_	_	_	4	4	4_	1	<u></u>	143	<u> </u>				Щ	Щ	Ш	_	
	44	\vdash	\sqcup	_				\square	_	4	<u> </u>		94	\sqcup	\dashv	4	_	_	4	4	-	1	<u> </u>	144			_			Щ	Ш		<u> </u>
	45	_	\sqcup		\Box	_	Щ	Ш	\dashv	\dashv	<u> </u>		95	Щ	_	_	4	_	4	\bot	4	-		145	_	\vdash	_	Щ	Щ	Щ	${\displaystyle ightarrow}$	_	<u> </u>
	46	ļ	\sqcup		\sqcup	_	Ш	Н	\perp	_	<u> </u>	- -	96		_	-	_	_	\perp	\bot	-	-	<u> </u>	146	ļ	\sqcup	_			Ш	${oxdot}$	_	<u> </u>
	47	_	\sqcup	_	\sqcup	_	Ш	\square	\dashv	_	<u> </u>		97	\vdash	_	4	4	\dashv	\perp	+		-		147		\sqcup				\vdash	${oxdot}$	_	\vdash
	48	<u> </u>	\sqcup	4	\square	4	Щ	Н	\dashv	\dashv		4	98	\dashv	-	4	4	\dashv	+	+	+-		-	148	<u> </u>	$\vdash \downarrow$	_	<u> </u>	Щ	Щ	$\vdash \vdash$		\vdash
<u> </u>	49		$\vdash \vdash$	_	\dashv		Щ	$\vdash\vdash$		\dashv	_		99	\vdash	\dashv	\dashv		-	+	+	-	ł	-	149	<u> </u>	\vdash	_			Ш	$\vdash \vdash$		\vdash
L	50	L	Ш	┙	ot		$oxed{oxed}$				L_		00							Ц_		J	L	150							Ш		